

专利合作条约  
PCT

专利性国际初步报告  
(PCT 第II章)  
(PCT 36 和细则 70)

REC'D 18 NOV 2004

WIPO PCT

申请人或代理人的档案号 PT0207238	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN02/00550	国际申请日(日/月/年) 08.8 月 2002(08.08.2002)	优先权日(日/月/年)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 G11B20/10 G11C7/16 H01R12/26		
申请人 林晖		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告, 并依照条约 36 将其传送给申请人。

2. 本报告共计 4 页, 包括扉页。

3. ☐ 本报告还有附件,

a. ☐ (传送给国际局和申请人) 共计 \_\_\_\_\_ 页, 包含

☐ 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页, 和/或对  
本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。

☐ 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的废除页, 参见第 I 栏第 4 项和补充栏。

b. ☐ (传送给国际局) 共计 (指明电子载体的类型和数量) \_\_\_\_\_, 包含有在与序列表有关的补充栏中  
指明的计算机可读形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)

3. 本报告包括关于下列各项的内容:

I ☒ 报告的基础

II ☐ 优先权

III ☐ 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见

IV ☐ 缺乏发明的单一性

V ☒ 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见; 支持这种意见的引证和解释

VI ☒ 引用的某些文件

VII ☐ 国际申请中的某些缺陷

VIII ☐ 对国际申请的某些意见

EPO - DG 1

27. 12. 2004

(52)

提交要求书的日期

08.3 月 2004(08.03.2004)

完成本报告的日期

29/10/2004

中华人民共和国国际知识产权局 IPEA/CN  
中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088)

传真号: (86-10) 62019451

受权官员

郭雯



电话号码 (86-10): 62084652

PCT/IPEA/409 表(扉页)(2004 年 1 月)

BEST AVAILABLE COPY

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN02/00550

I. 报告的基础

1. 关于所使用的语言, 除本项下另有说明外, 本书面意见基于的语言为提交本国际申请时所使用的语言。

☒ 本书面意见基于原始语言的使用后述语言之译文 中文。

这种语言是

- ☐ 为了国际检索而提交的译文所使用的语言(细则 12.3 和 23.1 (b))。
- ☐ 为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言(细则 12.4)。
- ☐ 为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言(细则 55.2 和/或 55.3)。

2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于(申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

☒ 原始提交的国际申请。

- ☐ 说明书, 第 \_\_\_\_\_ 页 原始提交的, 初审单位收到的, 第 \_\_\_\_\_ 页 初审单位收到的。
- ☐ 权利要求, 第 \_\_\_\_\_ 页, 原始提交的, 按条约 19 条修改的(附有说明), 初审单位收到的, 第 \_\_\_\_\_ 页 初审单位收到的。
- ☐ 附图, 第 \_\_\_\_\_ 页, 原始提交的, 初审单位收到的, 第 \_\_\_\_\_ 页\*, 初审单位收到的。
- ☐ 序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。

3. 修改导致以下内容的删除:

- ☐ 说明书, 第 \_\_\_\_\_ 页
- ☐ 权利要求, 第 \_\_\_\_\_ 项
- ☐ 附图, 第 \_\_\_\_\_ 页, 图 \_\_\_\_\_
- ☐ 序列表(具体说明) \_\_\_\_\_
- ☐ 与序列表相关的表格(具体说明) \_\_\_\_\_

4. ☐ 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c))。

- ☐ 说明书, 第 \_\_\_\_\_ 页
- ☐ 权利要求, 第 \_\_\_\_\_ 项
- ☐ 附图, 第 \_\_\_\_\_ 页, 图 \_\_\_\_\_
- ☐ 序列表(具体说明) \_\_\_\_\_
- ☐ 与序列表相关的表格(具体说明) \_\_\_\_\_

\*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“废除”标记。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN02/00550

V. 按条约 35 (2) 关于新颖性、创造性或工业实用性的推断性意见；支持这种意见的引证和解释

1. 意见

新颖性(N)	权利要求 1-8	是
	权利要求	否
创造性(IS)	权利要求	是
	权利要求 1-8	否
工业实用性(LA)	权利要求 1-8	是
	权利要求	否

2. 引证和解释 (细则 70.7)

(1) 对比文件:

D1: CN1349649A

D2: CN2266813Y

(2) 权利要求 1 不符合 PCT 专利合作条约第 33 条(3)规定的创造性。D1 公开了一种可重放 MP3 音频数据文件的装置，所述装置包括音频播放机、电源、可拆卸的存储卡、电路板、数字信号处理器、解码单元、数模转换器、放大单元、耳机、LCD 显示模块、面板上的播放功能键等(参见对比文件 1 说明书第 3—6 页)。权利要求 1 与 D1 的区别在于：本体电路板上具有供电连接用的金手指，而该区别特征已经被 D2 所公开(参见 D2 说明书第 3 页)，并且该区别特征在 D2 中所起的作用与在权利要求 1 中的作用相同，并且在 D1 的基础上结合 D2 得到权利要求 1 要求保护的技术方案对于本领域技术人员来说是显而易见的，因此，权利要求 1 不具备创造性。

权利要求 2—5、7、8 的附加技术特征也已经被 D1(参见对比文件 1 说明书第 3—6 页)所公开，因此，在其引用的权利要求不具备创造性的情况下，这些权利要求也不具备创造性。

权利要求 6 的附加技术特征是所属技术领域的公知常识，因此，在其引用的权利要求不具备创造性的情况下，该权利要求也不具备创造性。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN02/00550

VI. 某些引用文件

1. 某些已公布的文件(细则 70.10)

申请号 专利号	公布日 (日/月/年)	申请日 (日/月/年)	优先权日(有效的) (日/月/年)
CN1349649A	15/05/2000	28/04/2000	30/04/1999
CN2266813Y	05/11/1997	20/03/1996	

2. 非书面公开(细则 70.9)

非书面公开的种类	非书面公开的日期 (日/月/年)	述及非书面公开的 书面公开的日期 (日/月/年)

PCT/IPEA/409 表(第VI栏)(2004 年 1 月)

BEST AVAILABLE COPY